Ir	d	ex	of	CI	aiı	ns	•	
	er er	,		and the second		4	econo.	

Δn	nli	cati	on	No.
MΡ	рп	uau	UII	INO.

Pamela E Perkins

10/663,917

Examiner

AKATSU ET AL

Art Unit

Applicant(s)

2822

√ Rejected
= Allowed

\_ (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date									
Final	Original	11/12/04									
	1	1	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$			I
	1 2 3 4 5	1		Г		Г		ļ			1
	3	1									
	4	1									ı
	5	√									ı
		V									1
	6 7	1									l
	8	1									Į
	9	√									l
	10	V									l
	11	1				$oxed{oxed}$		L			l
	12	√					<u></u>				١
	11 12 13 14 15 16	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	١
	14	√									l
	15	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	$\Box$	Į
	16	√					<u> </u>				l
_	_17	√				匚		_			l
	18 19	1	L	匚		_				L	l
	19	1	L	<u> </u>	L	L		<u></u>		L	l
	20	√	L	L		L					l
	21 22	N		L							Į
	22	N		L.							ı
	23 24 25	N N				L					l
	24										l
	25	N				L					l
	26 27 28	L	_	<u> </u>	L	L		_			l
	27	L	L								١
	28			L.					L		1
	29	_		L		L	L				١
	30	<u> </u>		L		L		L		_	l
	31 32 33			L		L					ļ
	32	L				Ш		L		Ш	l
	33	_		L_	L	_	_	_		lacksquare	ļ
	34 35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	
	35	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	L_	<u> </u>	١
	36 37	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ldash	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	37	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	١
	38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{igspace}$	_	<u> </u>	<u> </u>	١
	39	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	1
	40		<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>			ļ
	41	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	ldash	<u> </u>	I
	42	├	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> — </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	I
	43	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	I
	44	<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	I
	45 46	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	I
	46	<u> </u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	
	47	$\vdash$	$\vdash$	L_	$oxed{oxed}$	╙		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	١
	48	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		I
	49	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$oxed{oxed}$	┡	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	١
	50	Ì	ı	l	i	l	I	l	l	l	Í

CI	aim	Date									
l	-			:				l	l		
त्त	l e								ľ		
Final	Ë										
-	Original							1			
		Ш		_		ļ	<u> </u>	_	┡	┡	
	51								_		
	52										
	53										
	54			$\overline{}$			_		$\vdash$	_	
<b></b>	EE		_		-	-	_		-	┝	
	55		-	-	-	-	-	<u> </u>	⊢	_	
	56			_			_		L		
	57								_		
	58										
	59										
	60				$\vdash$				$\vdash$		
	61	-	-	1	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	_	
	62	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	-	
<u> </u>	102	Щ	Ш	$\vdash$	⊢	<u> </u>	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	63		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_			_	<u> </u>	
	64				$oxed{oxed}$			L	L	L	
l	65									_	
	66				Г						
<u> </u>	67				$\vdash$	$\vdash$	Т	<u> </u>		<u> </u>	
$\vdash$	60		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
├	00	$\vdash$	<u> </u>	₩	├—	H	<u> </u>	├	-	-	
	69	<u> </u>	L_		<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	Ь	_	
L	70			L		_	_			L	
	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80					Ĺ					
	72					Ι					
-	73	┪	_			Т	$\vdash$		$\vdash$	Т	
l -	74	$\vdash$	-		$\vdash$	├─	-	├	$\vdash$	$\vdash$	
-	75	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	-	⊢		<del> </del>	⊢	<del> </del>	
<u> </u>	1/5	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	├-		_	_	$\vdash$	
<u> </u>	76			<u> </u>	oxdot	匚		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		
L	<u>  77</u>		L	L	L	L	L	L	L	L	
	78				_	_			_		
	79	Г		Г		Г				Г	
<b>_</b>	80	Н		Т	$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	
$\vdash$	94	$\vdash$	<del> </del>			⊢	-		$\vdash$	$\vdash$	
<b></b>	101	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├—	⊢	$\vdash$	-	
L	82	<u> </u>		<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	
	83	$oxed{oxed}$				$oxed{oxed}$		L		L	
L	84	L	L	LĪ	L	LĨ	L			L	
	85										
	86	$I^{-}$				Г	$\vdash$				
<del>                                     </del>	87	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	00	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	
<u> </u>	1 00	$\vdash$		$\vdash$	_	H	<u> </u>	ļ	ļ	⊢-	
L	89	<u> </u>	<u> </u>	Щ	ldash	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	ļ	_	
L					L		L	L	L	L	
	91								-	Γ	
	92									Г	
<u> </u>	93				$\vdash$		$\vdash$	T	$I^-$	<del>                                     </del>	
├-	04	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	├-	
$\vdash$	92 93 94 95	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		├-	
<u> </u>	95	<u> </u>	L	Ļ		ļ		L	L	<u> </u>	
	96	L	L		otacluster				L	L	
	96 97			•		L		L	L	L	
	98 99										
	99							T	T		
	100	$\vdash$	_	$\vdash$	┢═	Н	Ι	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι-	
			1	1						ı	

:[	Cla	Date									
	Final	Original									
		101									
		102									
		103									
		104									
		105 106									
		106									
		107									
		108			L.						
		109		<u> </u>	$\vdash$	_	_	_			Щ
		110		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	ļ	_	_	$\vdash$	Щ
		111		<u> </u>		-		_		H	Н
		111 112 113	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		
		114	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
		114 115	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		_		$\vdash$
		116		-				H		Н	
		117					_	-	_	_	
	-	118									
		119									
		120 121									
::		121									
		122									
		122 123 124					<u> </u>	<u></u>			
		124			_	L	L.		<u> </u>	<u> </u>	Щ
::		125 126	Щ		_	_	_			<u> </u>	
		126		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		
::		127 128 129	-	-	<u> </u>	<u> </u>	_	H		<u> </u>	
		120		-	_	_	$\vdash$			┝	
		129	<del>                                     </del>	-	-		├—	$\vdash$		⊢	$\vdash$
		130 131			┢	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	H	
		132	$\vdash$	-		-	-		_	┢─	-
::		133			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	-	
		133 134	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$					
::		135				Г					
::		136									
		136 137 138									
		138		L_							Ш
		139			<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	Щ
		140		<u> </u>		_	_	_	_		Щ
		141	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$		<u> </u>	Щ
		142		$\vdash$	⊢	_	$\vdash$		_	-	$\vdash$
		143	<u> </u>	$\vdash$	├-	├-	$\vdash$	-	<u> </u>	-	$\vdash$
		144	-	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
		145 146	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	<del> </del>	-		-	$\vdash$
		147	$\vdash$	┝	┝	$\vdash$	-	$\vdash$	H		-
		148	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-
		149	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
		150	Ι.	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$		Н
		,,,,,	ட்ட				Щ.		ш.		$\Box$